

**Nom de l'avion : Messerschmitt Me 161**

Type d'avion : Appareil de reconnaissance bimoteur bi/triplace

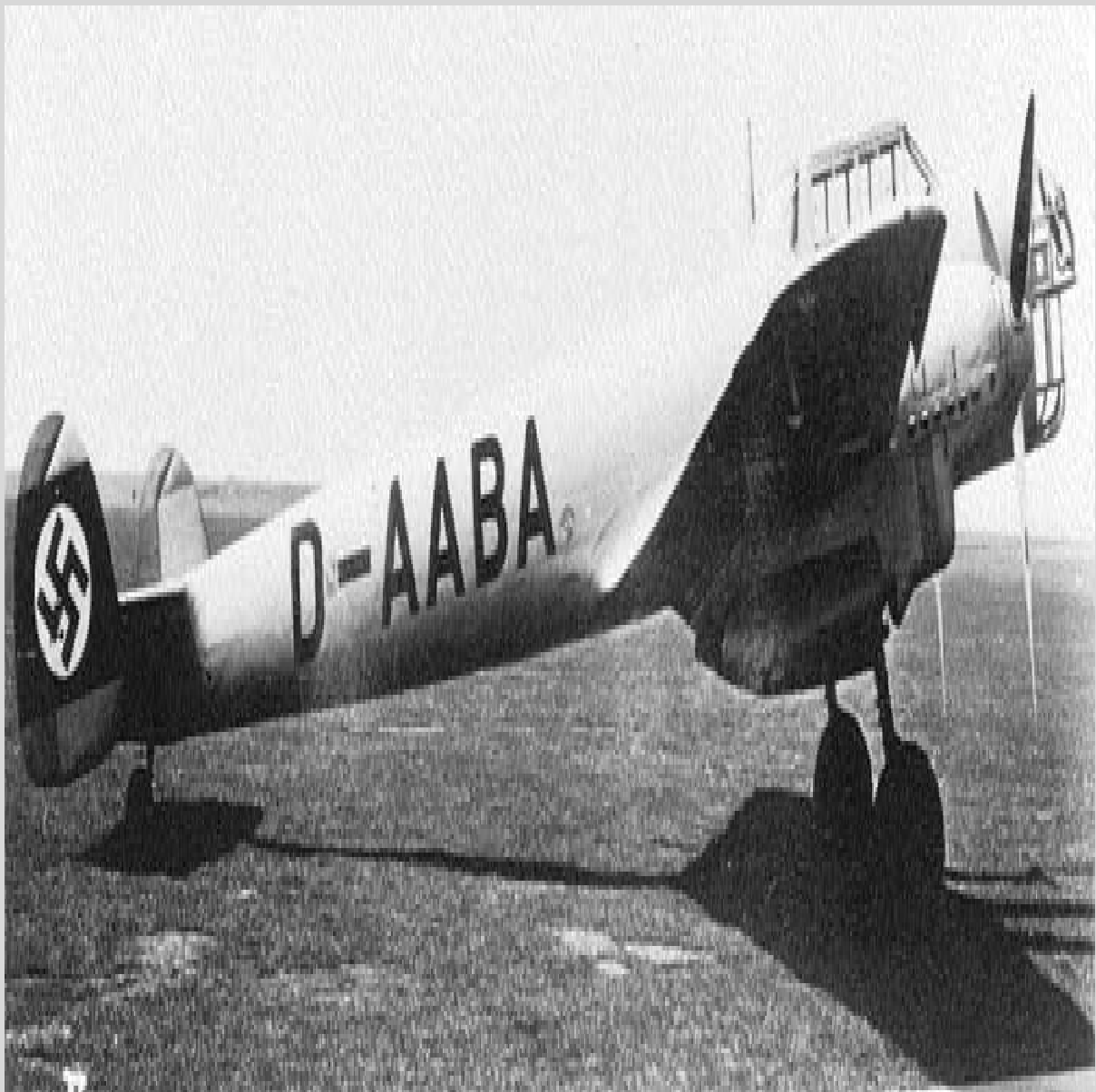
## **MOTORISATION**

Daimler-Benz DB 600A-a

**Moteur de 12 cylindres en V inversé refroidi par liquide**

**Puissance développée: 1050 ch au décollage, 1100 ch à 3700 m et 2950 ch**

## **ARMEMENT**



## PERFORMANCES

Vitesse maximale= 480 km/h



## DIMENSIONS

| Envergure | Longueur | Hauteur | Surface alaire       |
|-----------|----------|---------|----------------------|
| 17,15 m   | 12,75 m  | 0 m     | 38,50 m <sup>2</sup> |

## MASSES

| Vide    | Charge  | Maximale |
|---------|---------|----------|
| 4890 kg | 5800 kg | 0 kg     |

## HISTOIRE

A la suite des premiers essais particulièrement satisfaisants menés avec le Messerschmitt Messerschmitt Me 110, la firme allemande fut chargée du développement de deux appareils, l'un de reconnaissance, l'autre de bombardement respectivement désignés Messerschmitt Me 161 et Messerschmitt Me 162. Ils étaient d'une configuration très proche de celle du Messerschmitt Me 110, mais en réalité ces appareils étaient entièrement nouveaux. Messerschmitt développa dans un premier temps le Messerschmitt Me 162, qui fut opposé aux fameux Junkers Ju 88. Trois prototypes furent construits mais les autorités décidèrent que la firme devait se spécialiser dans les avions de chasse et de reconnaissance. Le programme du Messerschmitt Me 162 fut arrêté et celui du Messerschmitt Me 161 au contraire accéléré. Trois prototypes furent également construits mais deux seulement volèrent dotés d'un nez vitré. Le premier prototype prit l'air au printemps 1938 et le second à l'automne de cette même année. Mais comme pour le Messerschmitt Me 162, la construction en série ne fut jamais entreprise quand il apparut que certaines versions de Messerschmitt Me 110 pouvaient remplir tout aussi bien cette tâche de reconnaissance .

## Sitographie

Site Cyber Aéro breton = <http://cyber.breton.pagesperso-orange.fr/index.htm>

Site Cyber Aéro breton du pays = <http://cyber.breton.pagesperso->

[orange.fr/alleagn/alleagn.htm](http://orange.fr/alleagn/alleagn.htm)



Site Cyber Aéro breton de l'avion = <http://cyber.breton.pagesperso->

[orange.fr/alleagn/me161.htm](http://orange.fr/alleagn/me161.htm)

